

РЕЗОЛЮЦИЯ
ПО ИТОГАМ ЗАСЕДАНИЯ КРУГЛОГОСТОЛА
«РАЗВИТИЕ СИСТЕМ МОНИТОРИНГА В КАСПИЙСКОМ РЕГИОНЕ»

26 апреля 2019 г. в федеральном государственном бюджетном учреждении «Каспийский морской научно-исследовательский центр» (ФГБУ «КаспМНИЦ») состоялось заседание Круглого стола на тему: **«Развитие систем мониторинга в Каспийском регионе»**.

Заседание проведено в связи с празднованием 185-летней годовщины создания Гидрометеорологической службы России и в ознаменование 320-летней истории с начала первых гидрографических экспедиций на Каспии, организованных Петром I.

В работе круглого стола приняли участие ведущие учёные региона, специалисты отраслевых институтов и университетов, представители нефтегазодобывающих компаний, федеральных и региональных министерств и ведомств, а также подведомственных им учреждений, деятельность которых связана с исполнением контрольно-надзорных функций, обеспечением сохранения биоразнообразия и развития потенциала Каспийского региона, а также представители экологической общественности Астраханской области. Обсуждение перспектив развития систем мониторинга в Каспийском регионе поддержано представителем Астраханской области в высшем законодательном органе страны, депутатом Государственной Думы от Политической партии Справедливая Россия – О.В. Шеиным.

Актуальность темы:

Перспективы социально-экономического развития Прикаспийских субъектов Российской Федерации напрямую связаны с обеспечением безопасности населения прибрежных территорий и поддержанием баланса между интенсивным освоением природных ресурсов и сохранением экосистем Каспийского региона в условиях значительных климатических изменений. Этот баланс возможно обеспечить лишь на основе достоверной и своевременной информации о состоянии различных компонентов экосистем региона.

Цели и задачи:

- поиск подходов для решения стратегических задач по формированию высокоэффективной современной системы комплексного мониторинга состояния окружающей среды и разработки интегрированной системы сбора, обработки и анализа данных в регионе Каспийского моря.

Заслушав доклады и выступления, **участники «Круглого стола» отмечают**, что Каспийский регион - один из самых уязвимых на планете к антропогенному воздействию и изменениям климата. Аридные, пресноводные и морские экосистемы региона обладают повышенной чувствительностью и могут деградировать даже при небольшом усилении антропогенной нагрузки или малых изменениях климата. В связи с этим увеличивается потребность в гидрометеорологической фактической и прогностической информации, информации о загрязнении окружающей среды и состоянии природных

экосистем, поскольку ее использование при принятии управленческих решений повышает их эффективность и снижает экологические риски.

Участники «Круглого стола» выражают признание и поддержку Гидрометеорологической службе России, на протяжении многих лет выполняющей государственные функции по предоставлению потребителям своевременной и достоверной информации о состоянии и загрязнении окружающей среды, обеспечивая тем самым защищенность жизненно важных интересов личности, общества и государства от воздействия опасных природных явлений и изменений климата.

Участники «Круглого стола» подчёркивают важную роль ФГБУ «КаспМНИЦ» и оперативных подразделений Росгидромета - Астраханского и Дагестанского центров по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды в обеспечении информационными ресурсами органов государственной власти, отраслей экономики и населения прикаспийских субъектов РФ.

Учитывая глобальную роль климатических наблюдений и мониторинга морской среды Каспийского моря, **участники Круглого стола** считают необходимым:

- развитие и организацию дополнительной сети наблюдений за гидрометеорологическими параметрами окружающей среды Волжско-Каспийского региона, в том числе на принципах государственно-частного партнерства;

- установку автоматизированных метеорологических комплексов (АМК) вдоль Волго-Каспийского канала для обеспечения безопасности судоходства;

- возобновление регулярных экспедиционных исследований состояния и загрязнения морской среды российской части Каспийского моря, разработку Программы комплексных морских экспедиций российской части Каспийского моря;

- развитие в качестве приоритетных следующих направлений научной деятельности, обеспечивающих социально-экономическое развитие региона: изучение влияния гидрометеорологических условий Каспийского моря, изменений климата Каспийского региона на состояние морской среды, гидрофизику, гидрохимию и экологию морской среды; исследование влияния изменений климата и экосистемы Каспийского моря на экономику и население региона для разработки регионального плана адаптации к изменениям климата;

- расширение и углубление эффективного сотрудничества прикаспийских государств в рамках работы Координационного комитета по гидрометеорологии Каспийского моря (КАСПКОМ) и выполнения положений Тегеранской конвенции в области обмена информацией о состоянии и загрязнении Каспийского моря в целях обеспечения устойчивого развития региона;

- регулярное проведение международных комплексных экспедиций по изучению современного состояния и загрязнения морской среды, состояния биологических сообществ Каспийского моря.

Учитывая базовую координирующую роль ФГБУ «КаспМНИЦ» в информационно-техническом обеспечении международных обязательств

Российской Федерации в области исследования и мониторинга Каспийского моря, **участники Круглого стола** рекомендуют:

- продолжать работу по научно-методическому сопровождению работы наблюдательных сетей на Каспийском море и устьях впадающих в него рек, способствуя ее модернизации, развитию методов и средств наблюдений за гидрометеорологическими и гидрологическими параметрами окружающей среды региона, включая увеличение постов наблюдения за состоянием атмосферного воздуха, развитие методов дистанционного зондирования;

- создать и развивать комплексную трансграничную геоинформационную систему мониторинга рисков и угроз экологической безопасности Каспийского региона (суша и акватории).

В заключение **участники Круглого стола «Развитие систем мониторинга в Каспийском регионе»** рекомендовали представительным и исполнительным органам власти федерального и регионального уровней использовать предложения данной Резолюции при разработке стратегических документов социально-экономического развития Каспийского региона, при разработке и реализации комплекса международных мероприятий для повышения эффективности рационального природопользования и геоэкологической безопасности при освоении месторождений углеводородов в Каспийском регионе.